



## ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

## Licitación Pública Nacional Electrónica

No. LA-016000997-E23-2019

**“Servicio de limpieza para los inmuebles que ocupa esta Secretaría en las Oficinas Administrativas Centrales de Av. Ejército Nacional, edificios de Oficinas Viveros, Archivo Naucalpan; Parque Bioparque Urbano San Antonio y Parque Viveros de Coyoacán y CIVS Centro Integral de Vida Silvestre los Reyes La Paz Edo. de México”**

En la Ciudad de México, siendo las **10:00 horas del día 22 de marzo de 2019**, en la Sala de Juntas ubicada en Av. Ejército Nacional No. 223 piso 17 Ala “B”, Col. Anáhuac, Alcaldía Miguel Hidalgo, C.P. 11320, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones motivo de esta licitación, de conformidad con los artículos 34 y 35, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en adelante **“La Ley”** y 47, de su Reglamento, y lo previsto en el Apartado III, inciso b), punto 4, de la Convocatoria. El Acto fue presidido por la Lic. Martha Patricia Ramírez Velasco, Subdirectora de Atención a Inconformidades y Soporte Normativo, servidora pública designada por la convocante, de conformidad con el punto II.3.1, inciso e), de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la SEMARNAT.

Se procedió a verificar el envío de proposiciones por medios remotos de comunicación electrónica (CompraNet), reportando el sistema que existen proposiciones para esta Convocatoria, como se muestra en el reporte emitido por el mismo sistema y del cual se transcribe el nombre de los licitantes:

| No. | LICITANTE                          |
|-----|------------------------------------|
| 1   | Tecnolimpieza Ecotec, S.A. de C.V. |

A fin de atender lo establecido por el artículo 50 de **“La Ley”** que instruye a las dependencias y entidades a abstenerse de recibir proposiciones de licitantes que se encuentren inhabilitados por los Órganos Internos de Control de las dependencias y entidades, se procedió a verificar en el sistema CompraNet si el licitante que presentó proposición para el presente procedimiento se encuentra en dicho supuesto; para tales efectos se anexa al presente la consulta efectuada en dicho sistema, misma que no arrojó coincidencias con la empresa que presentó proposición.

Con fundamento en el artículo 27, último párrafo de **“La Ley”**, así como el lineamiento 27, segundo párrafo del Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que se deberán observar para la utilización del sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNet, se procedió a la apertura de las proposiciones, revisando la documentación presentada, sin entrar al análisis detallado de su contenido, de lo anterior se hace constar lo siguiente:

| DOCUMENTOS                            | Tecnolimpieza Ecotec, S.A. de C.V. |    |
|---------------------------------------|------------------------------------|----|
|                                       | ENTREGÓ                            |    |
|                                       | SI                                 | NO |
| IV.1 Propuesta Técnica ANEXO 1        | ✓                                  |    |
| IV.2 Propuesta económica. ANEXO 2.    | ✓                                  |    |
| IV.3 Formato de acreditación ANEXO 3. | ✓                                  |    |



## ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

## Licitación Pública Nacional Electrónica

No. LA-016000997-E23-2019

**“Servicio de limpieza para los inmuebles que ocupa esta Secretaría en las Oficinas Administrativas Centrales de Av. Ejército Nacional, edificios de Oficinas Viveros, Archivo Naucalpan; Parque Bioparque Urbano San Antonio y Parque Viveros de Coyoacán y CIVS Centro Integral de Vida Silvestre los Reyes La Paz Edo. de México”**

| DOCUMENTOS                                                                                                        | Tecnolimpieza Ecotec, S.A. de C.V. |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|
|                                                                                                                   | ENTREGÓ                            |    |
|                                                                                                                   | SI                                 | NO |
| Identificación oficial vigente del representante legal                                                            | √                                  |    |
| IV.4 Carta del artículo 50 y 60 de la LAASSP. ANEXO 4.                                                            | √                                  |    |
| IV.5 Declaración de integridad. ANEXO 5.                                                                          | √                                  |    |
| IV.6 Manifestación de Nacionalidad. ANEXO 6.                                                                      | √                                  |    |
| IV.7 Cumplimiento de normas. ANEXO 7.                                                                             | √                                  |    |
| IV.8 Uso de medios. ANEXO 14.                                                                                     | √                                  |    |
| IV.9 Carta de los artículos 49 fracción IX y 72 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas. ANEXO 16. | √                                  |    |
| IV.10 Escrito de participación conjunta (Única y exclusivamente para el caso de participación conjunta).          | No participa de forma conjunta     |    |
| Convenio de participación conjunta (Única y exclusivamente para el caso de participación conjunta)                |                                    |    |
| IV.11 Escrito de entrega de la propuesta, ANEXO 10 (opcional)                                                     |                                    | √  |
| IV.12 Manifestación MIPYME. ANEXO 8 (opcional)                                                                    |                                    | √  |
| IV.13 Manifestación de datos reservados y/o confidenciales, ANEXO 15 (opcional)                                   |                                    | √  |
| Documentación evaluación puntos o porcentajes                                                                     | √                                  |    |

Después de registrar la recepción de la documentación presentada por los licitantes, esta Acta cumple con lo dispuesto en el artículo 48, fracción I del Reglamento de “La Ley”.

Acto seguido, y con fundamento en los artículos 35, fracción III de “La Ley” y 47, penúltimo párrafo de su Reglamento, se anexa copia de las propuestas económicas, dándose lectura al importe total de las propuestas con I.V.A., cuyos montos se consignan a continuación:

| NOMBRE DEL LICITANTE               | IMPORTE TOTAL DE LA PROPUESTA CON<br>I.V.A. DE ACUERDO AL CUADRO RESUMEN Y<br>PRECIO DIARIO POR ELEMENTO |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tecnolimpieza Ecotec, S.A. de C.V. | \$14,557,418.29                                                                                          |



## ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Licitación Pública Nacional Electrónica  
No. LA-016000997-E23-2019

**“Servicio de limpieza para los inmuebles que ocupa esta Secretaría en las Oficinas Administrativas Centrales de Av. Ejército Nacional, edificios de Oficinas Viveros, Archivo Naucalpan; Parque Bioparque Urbano San Antonio y Parque Viveros de Coyoacán y CIVS Centro Integral de Vida Silvestre los Reyes La Paz Edo. de México”**

En este acto se hace entrega al área requirente y técnica del CD que contiene los archivos electrónicos de las proposiciones recibidas a través del Sistema CompraNet para su evaluación correspondiente, mismos de los que se deja constancia en el expediente del procedimiento, solicitando que la evaluación técnica sea remitida a la Dirección de Adquisiciones y Contratos, **a más tardar a las 13:00 horas del día 25 de marzo de 2019**. La evaluación administrativa la llevará a cabo el titular del área contratante, o en quién se delegue dicha facultad. La evaluación económica de las proposiciones, se llevará a cabo por los titulares del área contratante y el área requirente y técnica, o en quién se delegue dicha facultad.

Con base en la evaluación señalada previamente, y de conformidad con el artículo 35, fracción III, de “La Ley”, el fallo será dado a conocer el día **26 de marzo de 2019, a las 13:00 horas**, mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente para el fallo.

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 37 Bis de “La Ley”, esta Acta estará disponible en la dirección electrónica: [www.compranet.gob.mx](http://www.compranet.gob.mx), sustituyendo este procedimiento a la notificación personal.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto, siendo las **11:45 horas**, del día **22 de marzo de 2019**.

Esta Acta consta de **17 fojas**, (**4 fojas corresponden al presente instrumento, 1 foja corresponde al reporte del sistema CompraNet, 1 foja corresponde a la pantalla del Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados y 11 fojas corresponden a la copia de la propuesta económica**), firmada para los efectos legales y de conformidad por los asistentes a este acto.

## POR LA SEMARNAT

| NOMBRE                               | ÁREA                                                                               | FIRMA |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Lic. Martha Patricia Ramírez Velasco | Subdirectora de Atención a Inconformidades y Soporte Normativo<br>Área contratante |       |
| Ing. Antonio Ríos Rodríguez          | Jefe del Departamento de Administración de Inmuebles<br>Área requirente y Técnica  |       |
| Lic. Javier Alejandro Anaya Luna     | Representante de la Unidad de Administración y Finanzas                            |       |

**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES**

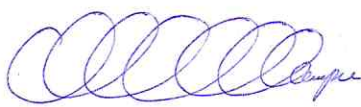
Licitación Pública Nacional Electrónica  
No. LA-016000997-E23-2019

"Servicio de limpieza para los inmuebles que ocupa esta Secretaría en las Oficinas Administrativas Centrales de Av. Ejército Nacional, edificios de Oficinas Viveros, Archivo Naucalpan; Parque Bioparque Urbano San Antonio y Parque Viveros de Coyoacán y CIVS Centro Integral de Vida Silvestre los Reyes La Paz Edo. de México"

**EN CALIDAD DE INVITADOS****POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA SEMARNAT**

| NOMBRE                       | FIRMA                                                                               |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Lic. Diana Azucena Cruz Vera |  |

**POR LA UNIDAD COORDINADORA DE ASUNTOS JURÍDICOS**

| NOMBRE                                | FIRMA                                                                               |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Lic. Martha Pettonella Orozco Vaquero |  |

----- FIN DEL ACTA -----

[← Volver a la Lista](#)[Publicación DOF](#)

...

**Procedimiento : 946012 - SERVICIO DE LIMPIEZA**

Por adjudicar

Expediente : 1876415 - SERVICIO DE LIMPIEZA

Fecha y hora de apertura de proposiciones: 22/03/2019 10:00:00 AM

Administración del Procedimiento

Monitoreo de Licitantes

Grupo de Evaluación

Apertura de proposiciones

Fallo

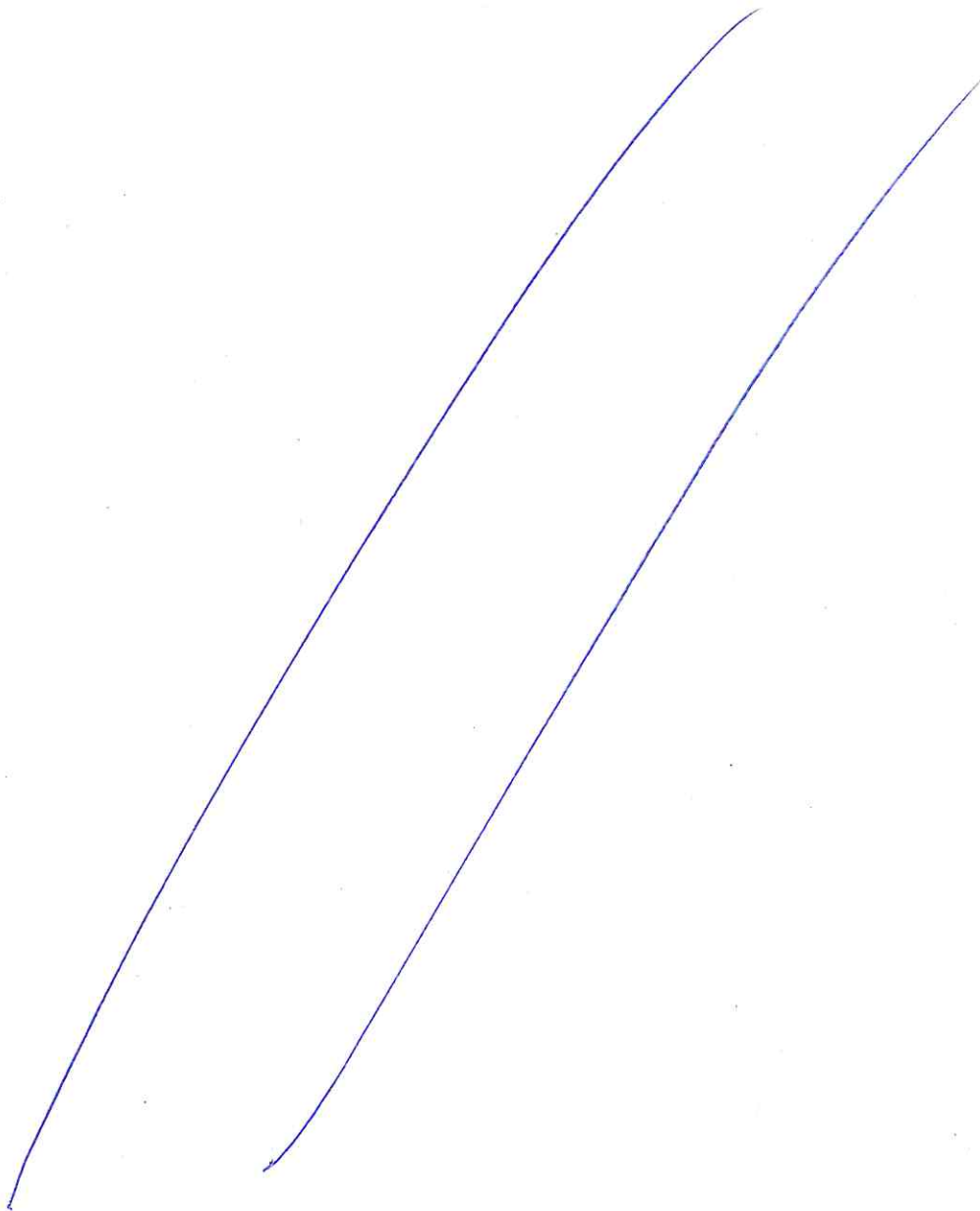
Apertura de proposiciones

[Continuar con la apertura de proposiciones](#)[Suspender](#)**¡Ha iniciado la apertura de proposiciones!**

Previo a la descarga de las proposiciones, se mostrará un listado de licitantes con un resumen de las mismas a efecto de darle oportunidad de rechazar alguna propuesta.

Si requiere continuar con la descarga de proposiciones presione "Continuar con la apertura de proposiciones"

| Licitante                       | Estado Propuesta | PDF Firmado Enviado | Fecha Propuesta (dd/mm/yyyy) | Estatus del Licitante | Lista de operaciones     |
|---------------------------------|------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1 TECNOLIMPIEZA ECOTEC SA DE CV | 0Publicada       | T E                 | 21/03/2019 10:53:55 PM       | Aceptado              | <a href="#">Rechazar</a> |
| Total 1                         |                  |                     |                              |                       | Página 1 de 1            |



DIRECTORIO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS

Actualizado al: 22 de Marzo de 2019

Búsqueda de proveedores y contratistas. AYUDA

Tipo de Sanción:

Todos

Filtrar resultados de la búsqueda por nombre del sancionado:

Buscar

TOTAL DE REGISTROS ENCONTRADOS: 1859

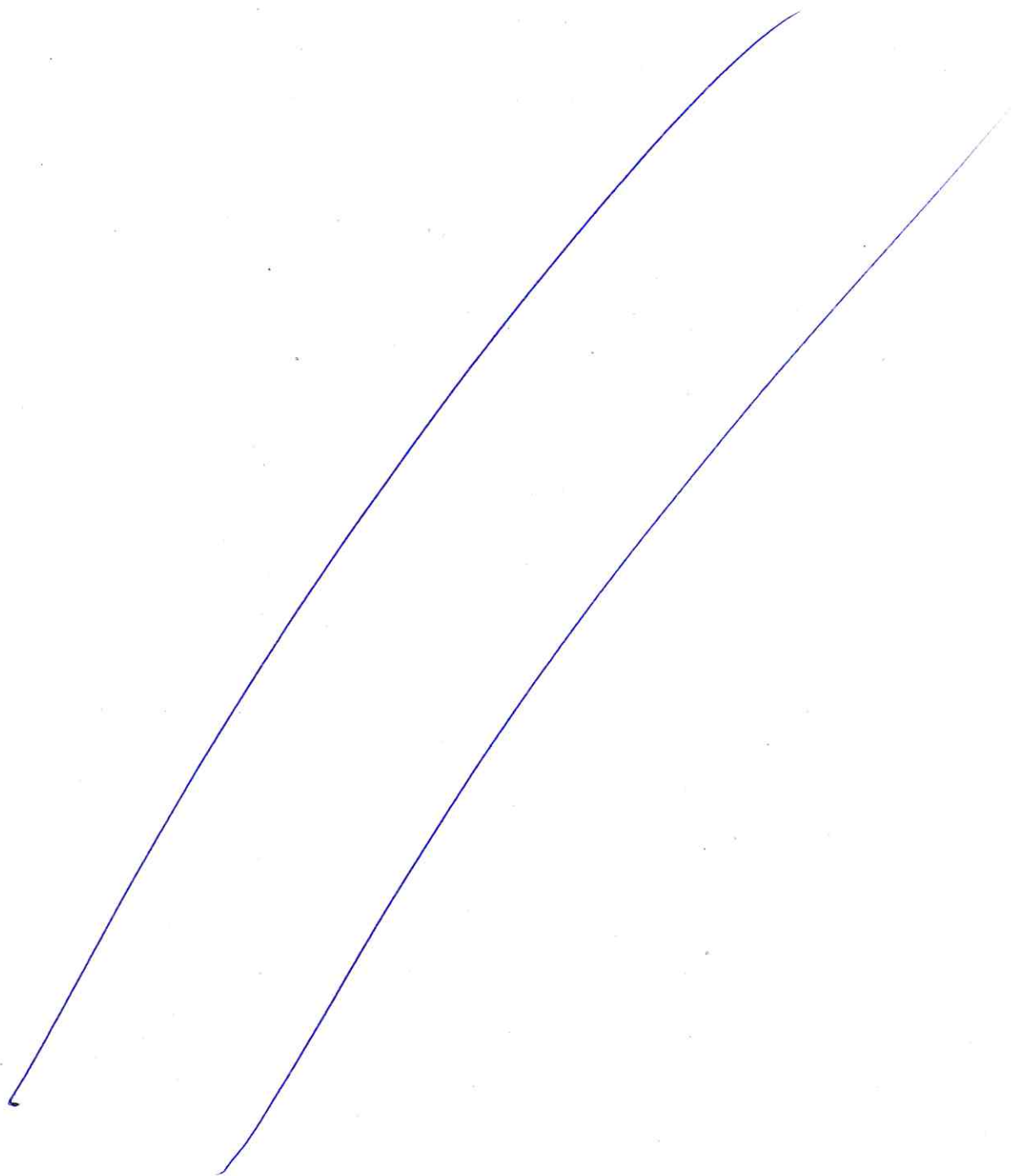
No existen proveedores con esa búsqueda - TECNOLIMPIEZA ECOTEC, S.A. DE C.V.

- 3R INNOVACIÓN Y DISEÑO, S.A. DE C.V.
- A AND P INTERNATIONAL
- A Y M CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
- A Y V INDUSTRIAL Y COMERCIAL, S.A. DE C.V.
- A&S CONSTRUCTION GROUP S.A. DE C.V.
- AI MERCADERO Y ASOCIADOS S.A. DE C.V. Y BI UNIVERSAL EXTINGTORES S.A. DE C.V.
- AHD ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.
- A.D.C. Consultores y Servicios, S.A. de C.V.
- AARON VERA MORALES
- ABAMGU, S.A. DE C.V.
- ABASERCOM, S.A. DE C.V.
- ABASERCOM, S.A. DE C.V.

DIRECTORIO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos con las dependencias, entidades de la Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Organos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.





# TECNOLIMPIEZA ECOTEC S.A. DE C.V.

R.F.C. TEC090209IE3  
e-mail:tecnolimpiezaecotec@gmail.com

Ciudad de México, a 22 de marzo de 2019.

**Dirección General de Recursos Materiales,  
Inmuebles y Servicios  
SEMARNAT  
Presente**

**2432**

Licitación Pública Nacional Electrónica  
No. LA-016000997-E23-2019  
"Servicio de Limpieza para los Inmuebles que ocupa esta Secretaría  
en las Oficinas Centrales de Av. Ejército Nacional, Edificios de Oficinas Viveros,  
Archivo Naucalpan; Parque Bioparque Urbano San Antonio  
y Parque Viveros de Coyoacán y CIVS Centro Integral de Vida Silvestre  
Los Reyes la Paz, Edo. de México"

**Punto IV.2.**

De conformidad a lo solicitado presento nuestra Propuesta Económica conforme a lo señalado en el **ANEXO 2 "Propuesta Económica"** de esta convocatoria.

Atentamente

**Ricardo Rivera Soriano**  
Representante Legal



# TECNOLIMPIEZA ECOTEC S.A. DE C.V.

**2434**

CIUDAD DE MÉXICO, A 22 DE MARZO DE 2018.

DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS MATERIALES,  
INMUEBLES Y SERVICIOS  
SEMARNAT  
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA  
No. LA-016000997-E23-2019

"SERVICIOS DE LIMPIEZA PARA LOS INMUEBLES QUE OCUPA ESTA SECRETARÍA  
EN LAS OFICINAS CENTRALES DE AV. EJÉRCITO NACIONAL, EDIFICIO DE OFICINAS VIVEROS,  
ARCHIVO NAUCALPAN; PARQUE BIOPARQUE URBANO SAN ANTONIO  
Y PARQUE VIVEROS DE COYOACAN Y CIVS CENTRO INTEGRAL DE VIDA SILVESTRE  
LOS REYES LA PAZ, EDO. DE MÉXICO"

NOMBRE: TECNOLIMPIEZA ECOTEC, S.A. DE C.V.

DIRECCIÓN: ESTADIO AZTECA No. 21 PISO 1, COL CANTIL DEL PEDREGAL, DELG. COYOACAN C.P. 04730

TELÉFONO: 15568066

## RESUMEN Y PRECIO DIARIO POR ELEMENTO

| No. | EJERCICIO                                                                                         | PRECIO POR ELEMENTO  |           |                     |                       | TOTAL            |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------|---------------------|-----------------------|------------------|
|     |                                                                                                   | SUPERVISOR OPERATIVO | PULIDOR   | AFANADOR T MATUTINO | AFANADOR T VESPERTINO |                  |
| 1   | DEL 27 DE MARZO DEL 2019 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019.                                              | \$ 286.91            | \$ 286.91 | \$ 286.91           | \$ 286.91             | \$ 286.91        |
|     | CANTIDAD DE ELEMENTOS                                                                             | 10                   | 2         | 97                  | 48                    | 157              |
|     | SUBTOTAL                                                                                          | \$ 2,869.10          | \$ 573.82 | \$ 27,830.27        | \$ 13,771.68          | \$ 45,044.87     |
|     | IVA 16%                                                                                           | \$ 459.05            | \$ 91.81  | \$ 4,452.84         | \$ 2,203.46           | \$ 7,207.17      |
|     |                                                                                                   | A                    | B         | C                   | D                     |                  |
|     | TOTAL                                                                                             | \$ 3,328.15          | \$ 665.63 | \$ 32,283.11        | \$ 15,975.14          | \$ 52,252.04     |
|     | IMPORTE TOTAL DIARIO (A+B+C+D) IVA INCLUIDO                                                       |                      |           |                     |                       | \$ 52,252.04     |
|     | IMPORTE TOTAL MENSUAL (IMPORTE TOTAL DIARIO X 30.4 ) IVA INCLUIDO                                 |                      |           |                     |                       | \$ 1,588,462.01  |
|     | IMPORTE DEL 27 AL 31 DE MARZO 2019 ( IMPORTE TOTAL X 5 DÍAS CON IVA INCLUIDO)                     |                      |           |                     |                       | \$ 261,260.20    |
|     | IMPORTE DEL 01 DE ABRIL AL 31 DE DICIEMBRE 2019( IMPORTE TOTAL X 9 MESES CON IVA INCLUIDO)        |                      |           |                     |                       | \$ 14,296,158.09 |
|     | IMPORTE DEL 27 DE MARZO AL 31 DE DICIEMBRE 2019( IMPORTE TOTAL X 9 MESES 5 DÍAS CON IVA INCLUIDO) |                      |           |                     |                       | \$ 14,557,418.29 |

EL IMPORTE TOTAL ES DE: \$ 14,557,418.29 IVA INCLUIDO  
( CATORCE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS DIECIOCHO PESOS 29/100 M.N.)

LOS PRECIOS SON FIJOS Y EN MONEDA NACIONAL, SIN ESCALACIÓN, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y/O HASTA CONCLUIR  
CON LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OFERTADOS A SATISFACCIÓN DE LA SEMARNAT  
LOS PRECIOS OFERTADOS YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS HASTA LA PRESTACIÓN TOTAL DE LOS SERVICIOS  
LA PROPUESTA ECONÓMICA ESTARÁ VIGENTE DENTRO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y HASTA SU CONCLUSIÓN.

ATENTAMENTE

RICARDO RIVERA SORIANO  
REPRESENTANTE LEGAL

José Antonio Torres No. 761. Piso 3, Col. Viaducto Piedad, Alcaldía Iztacalco, C.P. 08200, Ciudad de México. Teléfono 15-56- 80-66



R.F.C. TEC090209IE3  
e-mail:tecnolimpiezaecotec@gmail.com

# TECNOLIMPIEZA ECOTEC S.A. DE C.V.

**2433**

DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS MATERIALES,  
INMUEBLES Y SERVICIOS  
SEMARNAT  
PRESENTE

CIUDAD DE MÉXICO, A 22 DE MARZO DE 2018.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA  
No. LA-016000997-E23-2019

"SERVICIOS DE LIMPIEZA PARA LOS INMUEBLES QUE OCUPA ESTA SECRETARÍA  
EN LAS OFICINAS CENTRALES DE AV. EJÉRCITO NACIONAL, EDIFICIO DE OFICINAS VIVEROS,  
ARCHIVO NAUCALPAN; PARQUE BIOPARQUE URBANO SAN ANTONIO  
Y PARQUE VIVEROS DE COYOACAN Y CIVS CENTRO INTEGRAL DE VIDA SILVESTRE  
LOS REYES LA PAZ, EDO. DE MÉXICO"

NOMBRE: TECNOLIMPIEZA ECOTEC, S.A. DE C.V.  
DIRECCIÓN: ESTADIO AZTECA No. 21 PISO, COL CANTIL DEL PEDREGAL, DELG. COYOACAN C.P. 04730  
TELÉFONO: 15568066

## ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS POR AFANADOR ,PULIDOR Y SUPERVISOR

| DESCRIPCIÓN                        | UNIDAD | CANTIDAD | COSTO     | PRECIO    |
|------------------------------------|--------|----------|-----------|-----------|
| MANO DE OBRA                       | DÍA    | 1        | \$ 152.15 | \$ 152.15 |
| MATERIALES Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA | DÍA    | 1        | \$ 73.09  | \$ 73.09  |
| MAQUINARIA Y EQUIPO                | DÍA    | 1        | \$ 16.27  | \$ 16.27  |
| COSTO DIRECTO                      |        |          |           | \$ 241.51 |
| INDIRECTOS                         |        |          | 8%        | \$ 19.32  |
| SUBTOTAL                           |        |          |           | \$ 260.83 |
| UTILIDAD                           |        |          | 10%       | \$ 26.08  |
| PRECIO UNITARIO                    |        |          |           | \$ 286.91 |

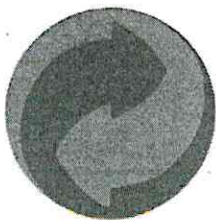
LOS PRECIOS SON FIJOS Y EN MONEDA NACIONAL, SIN ESCALACIÓN, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y/O HASTA CONCLUIR CON LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OFERTADOS A SATISFACCIÓN DE LA SEMARNAT  
LOS PRECIOS OFERTADOS YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS HASTA LA PRESTACIÓN TOTAL DE LOS SERVICIOS  
LA PROPUESTA ECONÓMICA ESTARÁ VIGENTE DENTRO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y HASTA SU CONCLUSIÓN.

ATENTAMENTE

  
RICARDO RIVERA SORIANO  
REPRESENTANTE LEGAL


  
José Antonio Torres No. 761. Piso 3, Col. Viaducto Piedad, Alcaldía Iztacalco, C.P. 08200, Ciudad de México. Teléfono 15-56- 80-66



# TECNOLIMPIEZA ECOTEC S.A. DE C.V.

## 2435

CIUDAD DE MÉXICO, A 22 DE MARZO DE 2018.

DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS MATERIALES,  
INMUEBLES Y SERVICIOS  
SEMARNAT  
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA  
No. LA-016000997-E23-2019  
"SERVICIOS DE LIMPIEZA PARA LOS INMUEBLES QUE OCUPA ESTA SECRETARÍA  
EN LAS OFICINAS CENTRALES DE AV. EJÉRCITO NACIONAL, EDIFICIO DE OFICINAS VIVEROS,  
ARCHIVO NAUCALPAN; PARQUE BIOPARQUE URBANO SAN ANTONIO  
Y PARQUE VIVEROS DE COYOACAN Y CIVS CENTRO INTEGRAL DE VIDA SILVESTRE  
LOS REYES LA PAZ, EDO. DE MÉXICO"

### MODELO DE PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE: TECNOLIMPIEZA ECOTEC, S.A. DE C.V.

DIRECCIÓN: ESTADIO AZTECA No. 21 PISO 1, COL CANTIL DEL PEDREGAL, DELG. COYOACAN C.P. 04730

TELÉFONO: 15568066

### ANÁLISIS DE MANO DE OBRA CEDULA DE SALARIO

| CONCEPTO                                                         | BASE DE CÁLCULO                            | MONTO           |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------|
| A.- SALARIO ( DEL ART. 90 DE LA LFT )                            | S.B."A" * 365.25 / 365.25 días             | \$103.00        |
| B.- PREMIO DE ASISTENCIA                                         | 0                                          | \$0.00          |
| C.- PREMIO DE PUNTUALIDAD                                        | 0                                          | \$0.00          |
| D.- CRÉDITO AL SALARIO                                           | TABLA LEY IMPUESTO SOBRE LA RENTA 2%*1867. | \$2.06          |
| <b>SALARIO MENSUAL QUE PERCIBE EL TRABAJADOR</b>                 | <b>SUBTOTAL</b>                            | <b>\$105.06</b> |
| E.- AGUINALDO ART. 87 DE LA LFT                                  | S.B."A" * 15 / 365.25 días = 0.041         | \$4.22          |
| F.- VACACIONES ART. 76 DE LA LFT                                 | S.B."A" * 6 / 365.25 días = 0.0164         | \$1.69          |
| G.- PRIMA VACACIONAL ART. 80 DE LA LFT                           | S.B."A" * 6 * 25% / 365.25 días = 0.004106 | \$0.42          |
| <b>SALARIO INTEGRADO</b>                                         | <b>SUBTOTAL</b>                            | <b>\$6.33</b>   |
| H.- CUOTA IMSS                                                   |                                            |                 |
| H.1 RIESGO DE TRABAJO                                            | A+E+F+G * 0.50367%                         | \$0.55          |
| H.2 ENFERMEDADES Y MATERNIDAD - PENSIONADOS Y SUS BENEFICIARIOS  | A+E+F+G * 6.325%                           | \$6.92          |
| H.3 ENFERMEDADES Y MATERNIDAD - PRESTACIONES EN ESPECIE VARIABLE | A+E+F+G * 5.40%                            | \$5.90          |
| H.4 ENFERMEDADES Y MATERNIDAD - PRESTACIONES EN DINERO           | A+E+F+G * 5.50%                            | \$6.01          |
| H.5 VALIDEZ Y VIDA                                               | A+E+F+G * 4.370%                           | \$4.78          |
| H.6 SEGURO POR CESANTIA EN EDAD AVANZADA Y VEJEZ                 | A+E+F+G * 4.172%                           | \$4.56          |
| H.7 GUARDERIAS                                                   | A+E+F+G * 2.00%                            | \$2.19          |
| I.- 3% SOBRE NÓMINA                                              | A+E+F+G * 3.0%                             | \$2.19          |
| J PRIMA DE ANTIGÜEDAD                                            |                                            | \$0.00          |
| K SEGURO DE RETIRO ( SAR )                                       | A+E+F+G * 2.00%                            | \$2.19          |
| L.- INFONAVIT                                                    | A+E+F+G * 5%                               | \$5.47          |
| <b>IMPUESTOS</b>                                                 | <b>SUBTOTAL</b>                            | <b>\$40.76</b>  |
| <b>TOTAL</b>                                                     |                                            | <b>\$152.15</b> |

LOS PRECIOS SON FIJOS Y EN MONEDA NACIONAL, SIN ESCALACIÓN, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y/O HASTA CONCLUIR CON LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OFERTADOS A SATISFACCIÓN DE LA SEMARNAT  
LOS PRECIOS OFERTADOS YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS HASTA LA PRESTACIÓN TOTAL DE LOS SERVICIOS  
LA PROPUESTA ECONÓMICA ESTARÁ VIGENTE DENTRO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y HASTA SU CONCLUSIÓN.

ATENTAMENTE

RICARDO RIVERA SORIANO  
REPRESENTANTE LEGAL

# TECNOLIMPIEZA ECOTEC S.A. DE C.V.

DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS MATERIALES,  
INMUEBLES Y SERVICIOS  
SEMARNAT  
PRESENTE

CUADRO DE MÉRITO, A 22 DE MARZO DE 2018.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA  
No. LA-016000997-E23-2019  
"SERVICIOS DE LIMPIEZA PARA LOS INMUEBLES QUE OCUPA ESTA SECRETARÍA  
EN LAS OFICINAS CENTRALES DE AV. EJÉRCITO NACIONAL, EDIFICIO DE OFICINAS VIVEROS,  
ARCHIVO NAUCALPAN; PARQUE BIOPARQUE URBANO SAN ANTONIO  
Y PARQUE VIVEROS DE COYOACAN Y CIVIS CENTRO INTEGRAL DE VIDA SILVESTRE  
LOS REYES LA PAZ, EDO. DE MÉXICO"

NOMBRE: TECNOLIMPIEZA ECOTEC, S.A. DE C.V.  
DIRECCIÓN: ESTADIO AZTECA No. 21 PISO 1, COL CANTIL DEL PEDREGAL, DELG. COYOACAN C.P. 04730  
TELÉFONO: 15568066

## MAQUINARIA, EQUIPO Y HERRAMIENTA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

| No. | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                   | UNIDAD | AV. EJÉRCITO NACIONAL No. 223 COLONIA ANAHUAC PRIMERA SECCIÓN DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO C.P. 11300, CIUDAD DE MÉXICO | AV. PROGRESO No. 1 Y 3, COL DEL CARMEN COYOACAN, C.P. 04100, DELEGACIÓN COYOACAN, C.P. 04100, CIUDAD DE MÉXICO (OFICINAS ADMINISTRATIVAS VIVEROS) | ARCHIVO NAUCALPAN Avenida 1, Colonia Abel Blanco, Delegación Naucalpan, C.P. 04100, Ciudad de México, Edo. de México | AV. CENTRAL No. 300 COL. CAROLITA, DELEGACIÓN ALVARO OBREGÓN, C.P. 01180, CIUDAD DE MÉXICO | AV. PROGRESO No. 1, COL DEL CARMEN COYOACAN, DELEGACIÓN COYOACAN, C.P. 04100, CIUDAD DE MÉXICO (PARQUE VIVEROS DE COYOACAN) | CIVIS CENTRO INTEGRAL DE VIDA SILVESTRE Los Reyes la Paz Edo de México, Km 21.15 de la Carretera México-Tecozaco, Circuito Emiliano Zapata Norte S/N esquina sur en la Carretera Estatal al Pto. Acazulcan Municipio los Reyes la Paz Edo de México C.P. 55507. | TOTAL | RENDIMIENTO O MENSUAL | PRECIO UNITARIO | TOTAL        |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------|-----------------|--------------|
| 1   | ASPIRADORA INDUSTRIAL CON TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS (POR EJEMPLO BASES Y DEPÓSITOS), CAPACIDAD 1.5 H.P. MARCA RECONOCIDA                                                | PZA    | 6                                                                                                                    | 2                                                                                                                                                 | 1                                                                                                                    | 4                                                                                          | 0                                                                                                                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                               | 14    | 1.166667              | \$ 9,187.50     | \$ 10,718.75 |
| 2   | ASPIRADORA DE AGUA CAPACIDAD 1.0 H.P. MARCA RECONOCIDA                                                                                                                        | PZA    | 1                                                                                                                    | 1                                                                                                                                                 | 1                                                                                                                    | 1                                                                                          | 1                                                                                                                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                               | 6     | 0.500000              | \$ 4,436.25     | \$ 2,218.12  |
| 3   | PULIDORAS INDUSTRIALES CON TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS (POR EJEMPLO CEPILLOS, BASES Y DEPÓSITOS) CAPACIDAD 1.5 H.P. MARCA RECONOCIDA                                      | PZA    | 2                                                                                                                    | 1                                                                                                                                                 | 1                                                                                                                    | 1                                                                                          | 0                                                                                                                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                               | 6     | 0.500000              | \$ 31,290.00    | \$ 15,645.00 |
| 4   | MANGUERA FLEXIBLE PARA AGUA, CAPACIDAD 60 m x 1/2" MARCA RECONOCIDA                                                                                                           | PZA    | 1                                                                                                                    | 1                                                                                                                                                 | 1                                                                                                                    | 1                                                                                          | 0                                                                                                                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                               | 5     | 0.416667              | \$ 553.11       | \$ 230.46    |
| 5   | LAVADORA PARA AGUA A PRESIÓN CON TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS (POR EJEMPLO BASES Y DEPÓSITOS) CAPACIDAD 1.5 H.P. MARCA RECONOCIDA                                          | PZA    | 1                                                                                                                    | 1                                                                                                                                                 | 1                                                                                                                    | 1                                                                                          | 0                                                                                                                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                               | 5     | 0.416667              | \$ 19,950.00    | \$ 8,312.50  |
| 6   | EXTENSIÓN ELÉCTRICA DE CAPACIDAD 40 M. 1.5 H.P. MARCA RECONOCIDA                                                                                                              | PZA    | 3                                                                                                                    | 2                                                                                                                                                 | 1                                                                                                                    | 3                                                                                          | 0                                                                                                                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                               | 10    | 0.833333              | \$ 563.80       | \$ 486.49    |
| 7   | MÁQUINA PARA PULIR ESCALERAS CON TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS (POR EJEMPLO BASES, DISCO CANELA, DISCO VERDE, DISCO NEGRO Y DEPÓSITOS), CAPACIDAD 1.5 H.P. MARCA RECONOCIDA | PZA    | 1                                                                                                                    | 1                                                                                                                                                 | 1                                                                                                                    | 0                                                                                          | 0                                                                                                                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                               | 4     | 0.333333              | \$ 17,850.00    | \$ 5,950.00  |

2436

# TECNOLIMPIEZA ECOTEC S.A. DE C.V.

|    |                                                                                                                                                                                                                                               |      |    |   |   |   |   |   |    |          |              |                     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---|---|---|---|---|----|----------|--------------|---------------------|
| 8  | CARRO PARA LIMPIEZA CON BOLSA DE VINILO CON COMPARTIMIENTO DE ALMACENAMIENTO, CUBIERTA PARA RECIBIR DE DESPERDICIOS Y PLATIFORMA PARA BOLSA, CON DOS RUEDAS GRANDES DE 8" Y DOS PEQUEÑAS DE 4" CAPACIDAD 0.30 M <sup>3</sup> MARCA RECONOCIDA | PZA  | 22 | 2 | 1 | 4 | 0 | 1 | 30 | 2.500000 | \$ 5,775.00  | \$ 14,437.50        |
| 9  | CONTENEDOR DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CON UNA CAPACIDAD DE 1 M <sup>3</sup> CON TAPA                                                                                                                                                     | PZAS | 4  | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 13 | 1.083333 | \$ 5,775.00  | \$ 6,256.24         |
| 10 | SEÑALAMIENTOS (PRECAUCION PISO MOJADO CERRADO) CONOS DE SEGURIDAD CON MENSAJE DE PLÁSTICO, EN COLOR AMARILLO, CON LEYENDA EN NEGRO Y ROJO, MENSAJE EN DIFERENTES CARAS, CAPACIDAD TIPO LUERA DE 63 CM DE ALTO MARCA RECONOCIDA                | PZA  | 5  | 2 | 1 | 4 | 0 | 1 | 13 | 1.083333 | \$ 609.00    | \$ 659.74           |
| 11 | ESCALERA ALUMINIO REFORZADA TIPO LUERA DE 9 Peldaños                                                                                                                                                                                          | PZA  | 1  | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 5  | 0.416667 | \$ 3,360.00  | \$ 1,400.00         |
| 12 | ESCALERA ALUMINIO REFORZADA TIPO LUERA DE 15 Peldaños                                                                                                                                                                                         | PZA  | 1  | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 5  | 0.416667 | \$ 4,515.00  | \$ 1,881.25         |
| 13 | Codos y material para conectar mangueras y extensiones eléctricas                                                                                                                                                                             | PZA  | 1  | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 5  | 0.416667 | \$ 525.00    | \$ 218.75           |
| 14 | CUBETA EXPRIMIDORA DE 20 LITROS                                                                                                                                                                                                               | PZA  | 5  | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 10 | 0.833333 | \$ 2,940.00  | \$ 2,449.99         |
| 15 | BOTAS DE DIVERSOS NÚMEROS PARA EL PERSONAL                                                                                                                                                                                                    | PZA  | 4  | 2 | 1 | 1 | 0 | 1 | 9  | 0.750000 | \$ 262.50    | \$ 196.87           |
| 16 | DIABLO DE CARGA PARA 400 KILOS                                                                                                                                                                                                                | PZA  | 2  | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 6  | 0.500000 | \$ 926.10    | \$ 463.05           |
|    |                                                                                                                                                                                                                                               |      |    |   |   |   |   |   |    |          | <b>TOTAL</b> | <b>\$ 71,524.71</b> |

COSTO MENSUAL DE MAQUINARIA POR ELEMENTO = \$ 71,524.71 / 157 \$ 455.57  
COSTO DIARIO DE MAQUINARIA POR ELEMENTO = \$ 455.57 / 28 \$ 16.27

LOS PRECIOS SON FIJOS Y EN MONEDA NACIONAL, SIN ESCALACIÓN, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y/O HASTA CONCLUIR CON LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OFERTADOS A SATISFACCIÓN DE LA SEMARNAT  
LOS PRECIOS OFERTADOS YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS HASTA LA PRESTACIÓN TOTAL DE LOS SERVICIOS  
LA PROPUESTA ECONÓMICA ESTARÁ VIGENTE DENTRO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y HASTA SU CONCLUSIÓN.

ATENTAMENTE

RICARDO RIVERA SORIANO  
REPRESENTANTE LEGAL

2437

# TECNOLIMPIEZA ECOTEC S.A. DE C.V.

DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS MATERIALES,  
INMUEBLES Y SERVICIOS  
SEMARNAT  
PRESENTE.

CIUDAD DE MÉXICO, A 22 DE MARZO DE 2018.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA  
No. LA-016000997-E23-2019  
"SERVICIOS DE LIMPIEZA PARA LOS INMUEBLES QUE OCUPA ESTA SECRETARÍA  
EN LAS OFICINAS CENTRALES DE AV. EJÉRCITO NACIONAL, EDIFICIO DE OFICINAS VIVEROS,  
ARCHIVO NAUCALPAN; PARQUE BIOPARQUE URBANO SAN ANTONIO  
Y PARQUE VIVEROS DE COYOACAN Y CIVIS CENTRO INTEGRAL DE VIDA SILVESTRE  
LOS REYES LA PAZ, EDO. DE MÉXICO"

NOMBRE: TECNOLIMPIEZA ECOTEC, S.A. DE C.V.  
DIRECCIÓN: ESTADIO AZTECA No. 21 PISO 1, COL CANTIL DEL PEDREGAL, DELG. COYOACAN C.P. 04730  
TELÉFONO: 15568066

## "INSUMOS Y MATERIALES"

| No. | DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL                                                                                                                              | UNIDAD           | SEDE | OFICINAS DE<br>VIVEROS DE<br>COYOACAN | BIOPARQUE<br>URBANO SAN<br>ANTONIO | PARQUE<br>VIVEROS DE<br>COYOACAN | ARCHIVO<br>NAUCALPAN | CIVIS LOS<br>REYES | TOTAL | PRECIO<br>UNITARIO | TOTAL       |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------|--------------------|-------|--------------------|-------------|
| 1   | ACIDO MURIÁTICO PARA LIMPIEZA DE SANITARIO DE 1 LITRO SUL TÁN EQUIVALENTE O SUPERIOR.                                                                 | LITRO            | 10   | 2                                     | 0                                  | 4                                | 2                    | 2                  | 20    | \$ 26.80           | \$ 536.00   |
| 2   | AROMATIZANTE EN AEROSOL PRESENTACIÓN DE 400 ML VARIOS AROMAS AIR WICK EQUIVALENTE O SUPERIOR.                                                         | PIEZAS           | 100  | 12                                    | 3                                  | 12                               | 6                    | 6                  | 139   | \$ 57.42           | \$ 7,981.38 |
| 3   | AROMATIZANTE LIQUIDO, AROMAS LAVANDA/MAR FRESCO/LIMA LIMON, CUBETA C/ 19 LITROS TIIPPS EQUIVALENTE O SUPERIOR.                                        | CUBETA           | 20   | 3                                     | 2                                  | 2                                | 1                    | 1                  | 29    | \$ 319.00          | \$ 9,251.00 |
| 4   | APARATO PARA DESODORANTE AMBIENTAL TOQUE MÁGICO CON REPUESTO, AROMA (LAVANDA, MATINAL, JARDIN CAMPESTRE) DE 9 GRS 12 ML GLADE EQUIVALENTE O SUPERIOR. | PIEZAS           | 24   | 12                                    | 0                                  | 0                                | 6                    | 4                  | 46    | \$ 89.32           | \$ 4,108.72 |
| 5   | ATOMIZADOR DE PLASTICO PRESENTACIÓN DE 1 LITRO S/M                                                                                                    | PIEZA            | 20   | 10                                    | 4                                  | 4                                | 5                    | 3                  | 46    | \$ 10.21           | \$ 469.66   |
| 6   | BOTE DE PLASTICO PARA BASURA DE 40 X 40 X 28 CM. S/M                                                                                                  | PIEZAS           | 10   | 5                                     | 2                                  | 3                                | 3                    | 2                  | 25    | \$ 172.26          | \$ 4,306.50 |
| 7   | BOLSA NEGRA DE PLASTICO PARA BASURA 60 X 90, CALIBRE ALTA DENSIDAD ALT-PLASTIC EQUIVALENTE O SUPERIOR.                                                | PAQUETE DE 25 KG | 2    | 1                                     | 1                                  | 1                                | 1                    | 1                  | 7     | \$ 606.10          | \$ 4,242.70 |
| 8   | BOLSA NEGRA DE PLASTICO PARA BASURA 90 X 120, CALIBRE ALTA DENSIDAD ALT-PLASTIC EQUIVALENTE O SUPERIOR.                                               | PAQUETE DE 25 KG | 3    | 1                                     | 1                                  | 1                                | 1                    | 1                  | 8     | \$ 606.10          | \$ 4,848.80 |

2438

# TECNOLIMPIEZA ECOTEC S.A. DE C.V.

|    |                                                                                                           |                  |     |    |    |    |    |    |    |     |             |              |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-------------|--------------|
| 9  | BOLSA VERDE DE PLASTICO PARA BASURA 90 X 120, CALIBRE ALTA DENSIDAD ALT-PLASTIC EQUIVALENTE O SUPERIOR.   | PAQUETE DE 25 KG | 1   | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 5   | \$ 829.40   | \$ 4,147.00  |
| 10 | BOLSA NARANJA DE PLASTICO PARA BASURA 90 X 120, CALIBRE ALTA DENSIDAD ALT-PLASTIC EQUIVALENTE O SUPERIOR. | PAQUETE DE 25 KG | 1   | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 5   | \$ 829.40   | \$ 4,147.00  |
| 11 | BOLSA ROJA DE PLASTICO PARA BASURA 90 X 120, CALIBRE ALTA DENSIDAD ALT-PLASTIC EQUIVALENTE O SUPERIOR.    | PAQUETE DE 25 KG | 1   | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 1  | 2   | \$ 829.40   | \$ 1,658.80  |
| 12 | BOLSA GRIS DE PLASTICO PARA BASURA 90 X 120, CALIBRE ALTA DENSIDAD ALT-PLASTIC EQUIVALENTE O SUPERIOR.    | PAQUETE DE 25 KG | 1   | 1  | 1  | 1  | 1  | 0  | 1  | 5   | \$ 829.40   | \$ 4,147.00  |
| 13 | CEPILLO DE PLANCHA, MARCA PERICO DE C P /35 PERICO EQUIVALENTE O SUPERIOR.                                | PIEZA            | 5   | 5  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 18  | \$ 8.93     | \$ 160.74    |
| 14 | GERA BRILLO PARA PISOS VINILICOS, PORRONES DE 19 LITROS.ZEP - MARVL EQUIVALENTE O SUPERIOR.               | PORRONES         | 2   | 1  | 0  | 0  | 1  | 1  | 0  | 4   | \$ 1,212.20 | \$ 4,848.80  |
| 15 | GERA BRILLO PARA PISOS DE MADERA PORRON DE 19 LITROS ZEP- MARVL EQUIVALENTE O SUPERIOR                    | PORRONES         | 2   | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 2   | \$ 1,090.98 | \$ 2,181.96  |
| 16 | CLORO, PORRONES DE 19 LITROS CLORALEX EQUIVALENTE O SUPERIOR.                                             | PORRONES         | 5   | 3  | 3  | 5  | 2  | 2  | 2  | 20  | \$ 191.40   | \$ 3,828.00  |
| 17 | CUBETA DE PLASTICO FLEXIBLE DEL No 18 PLASTIPAC EQUIVALENTE O SUPERIOR                                    | PIEZAS           | 5   | 5  | 5  | 5  | 5  | 5  | 5  | 30  | \$ 57.42    | \$ 1,722.60  |
| 18 | DETERGENTE EN POLVO, BOLSA DE 10 KILOS ROMA EQUIVALENTE O SUPERIOR                                        | BOLSA            | 5   | 3  | 1  | 2  | 2  | 2  | 1  | 14  | \$ 338.14   | \$ 4,733.96  |
| 19 | DESENGRASANTE MULTITUOS CUBETA DE 19 LITROS TIPPS EQUIVALENTE O SUPERIOR                                  | CUBETA           | 2   | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 6   | \$ 312.62   | \$ 1,875.72  |
| 20 | DESINFECTANTE ANTIBACTERIAL DE SUPERFICIES EN AEROSOL AROMA FRESCO MR MUSCULO DE 398 ML                   | PIEZAS           | 100 | 25 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 173 | \$ 63.80    | \$ 11,037.40 |
| 21 | ESCOBA DE VARA S/M                                                                                        | PIEZAS           | 0   | 0  | 5  | 0  | 0  | 0  | 5  | 10  | \$ 53.59    | \$ 535.92    |
| 22 | FIBRA BLANCA 3M EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                                    | PIEZAS           | 15  | 0  | 0  | 0  | 0  | 15 | 10 | 40  | \$ 22.97    | \$ 918.72    |
| 23 | FIBRA VERDE ESTÁNDAR DE 80 MM X 120 MM 3M EQUIVALENTE O SUPERIOR                                          | PIEZAS           | 30  | 15 | 15 | 6  | 10 | 10 | 12 | 88  | \$ 19.14    | \$ 1,684.32  |
| 24 | FRANELA, DE COLOR BLANCO, ROLLO DE 50 MTS. CARPER EQUIVALENTE O SUPERIOR                                  | ROLLO            | 2   | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 6   | \$ 548.68   | \$ 3,292.08  |
| 25 | GERMICIDA ZEP MARVL PORRON DE 19 LITOS                                                                    | PORRONES         | 1   | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 6   | \$ 446.60   | \$ 2,679.60  |
| 26 | GUANTES DE HULE, NUMERO 8 DUREX EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                    | PIEZAS           | 100 | 40 | 10 | 7  | 5  | 5  | 12 | 174 | \$ 13.78    | \$ 2,397.86  |
| 27 | JABÓN GEL MANOS ANTIBACTERIAL, 250 ML DIAL EQUIVALENTE O SUPERIOR                                         | PIEZAS           | 50  | 12 | 0  | 0  | 5  | 5  | 5  | 72  | \$ 59.97    | \$ 4,317.98  |

# TECNOLIMPIEZA ECOTEC S.A. DE C.V.

|    |                                                                                                                                            |         |     |    |    |    |    |    |    |     |           |              |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-----------|--------------|
| 28 | JABÓN LIQUIDO PARA MANOS, CUBETA 19 LITROS TIIPPS EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                                   | CUBETA  | 8   | 2  | 4  | 3  | 1  | 1  | 1  | 19  | \$ 440.22 | \$ 8,364.18  |
| 29 | JABÓN LIQUIDO PARA TRASTES, DE 900 ML. AXION EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                                        | PIEZAS  | 96  | 10 | 2  | 0  | 5  | 5  | 5  | 118 | \$ 38.28  | \$ 4,517.04  |
| 30 | JALADOR DE PISO DE 40 CM. IDEAL EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                                                     | PIEZAS  | 10  | 2  | 5  | 1  | 2  | 5  | 5  | 25  | \$ 38.28  | \$ 957.00    |
| 31 | LJJA DE AGUA DEL N° 100 S/M                                                                                                                | PIEZAS  | 10  | 0  | 3  | 0  | 1  | 1  | 1  | 15  | \$ 7.66   | \$ 114.84    |
| 32 | LIQUIDO LIMPIADOR DE VIDRIOS EN CUBETA DE 19 LITROS WINDEX EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                          | CUBETA  | 3   | 1  | 1  | 0  | 1  | 1  | 1  | 7   | \$ 654.59 | \$ 4,582.13  |
| 33 | LIQUIDO LIMPIADOR MULTITUOS, CUBETA DE 19 LITROS TIIPPS EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                             | CUBETA  | 10  | 4  | 0  | 4  | 2  | 2  | 2  | 22  | \$ 312.62 | \$ 6,877.64  |
| 34 | LIMPIADOR EN POLVO PRESENTACIÓN DE 368 GRMS AJAX EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                                    | PIEZAS  | 30  | 10 | 0  | 10 | 10 | 6  | 6  | 66  | \$ 26.80  | \$ 1,768.54  |
| 35 | LIMPIADOR CON ACEITE DE PINO, CUBETA DE 19 LITROS TIIPPS EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                            | CUBETA  | 1   | 2  | 1  | 2  | 1  | 1  | 1  | 8   | \$ 715.84 | \$ 5,726.69  |
| 36 | LIMPIADOR ESPECIAL PARA PISOS Y MUEBLES DE MADERA ALEX EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                              | GALON   | 3   | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  | 0  | 4   | \$ 528.26 | \$ 2,113.06  |
| 37 | LITRO CARBONA EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                                                                       | PIEZAS  | 8   | 2  | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  | 10  | \$ 44.66  | \$ 446.60    |
| 38 | LUSTRADOR DE MUEBLES EN AEROSOL, BOTE DE 378 ML. BLEMM EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                              | PIEZAS  | 30  | 12 | 0  | 0  | 6  | 3  | 3  | 51  | \$ 61.25  | \$ 3,123.65  |
| 39 | MASTER LIMPIAVIDRIOS, ANCHO 30 CM. CON BASTÓN S/M                                                                                          | PIEZAS  | 10  | 5  | 0  | 1  | 5  | 2  | 2  | 23  | \$ 31.90  | \$ 733.70    |
| 40 | MECHUDO TRAPEADOR DE 500 GR. SUPREMA EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                                                | PIEZAS  | 60  | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 110 | \$ 31.90  | \$ 3,509.00  |
| 41 | MICROFIBRAS 75% POLIÉSTER 25% POLIAMIDA TAMAÑO DE 40 X 40 CM DITEMO EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                 | PIEZAS  | 100 | 15 | 0  | 0  | 10 | 10 | 10 | 135 | \$ 22.33  | \$ 3,014.55  |
| 42 | MOOPS DE 60 COMPLETO                                                                                                                       | PIEZAS  | 10  | 0  | 5  | 0  | 2  | 0  | 0  | 17  | \$ 82.94  | \$ 1,409.98  |
| 43 | MOOPS DE 90 COMPLETO                                                                                                                       | PIEZAS  | 10  | 0  | 0  | 0  | 2  | 0  | 0  | 12  | \$ 98.25  | \$ 1,179.02  |
| 44 | PAPEL SANITARIO JUMBO JR. CAJA C/12 ROLLOS DE 250 MTS KIMBERLY CLARK EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                | CAJAS   | 150 | 10 | 0  | 20 | 5  | 5  | 5  | 190 | \$ 350.90 | \$ 66,671.00 |
| 45 | PAPEL SANITARIO MARLI RECICLADO KRAFT EN ROLLO JUMBO JR. DE 250 MTROS + DEL 5% DE HOJA DOBLE 10 CM DE ANCHO GROFADO EQUIVALENTE O SUPERIOR | PIEZAS  | 0   | 0  | 40 | 0  | 0  | 0  | 0  | 40  | \$ 586.14 | \$ 23,445.73 |
| 46 | PAPEL HIGIÉNICO TRADICIONAL KLEENEX PAQUETE C/96 ROLLOS DE 275 HOJAS DOBLES KLEENEX COTONELLE EQUIVALENTE O SUPERIOR                       | PAQUETE | 3   | 1  | 0  | 0  | 1  | 5  | 5  | 10  | \$ 592.06 | \$ 5,920.64  |

2440

*[Handwritten signatures and initials]*

# TECNOLIMPIEZA ECOTEC S.A. DE C.V.

|    |                                                                                               |        |     |     |    |    |    |    |     |       |        |    |            |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-----|----|----|----|----|-----|-------|--------|----|------------|
| 47 | PASTILLA DESODORANTE PARA W.C. MEDIA LUNA 80                                                  | PIEZAS | 300 | 150 | 30 | 40 | 15 | 15 | 550 | \$    | 7.66   | \$ | 4,210.80   |
| 48 | GRS SANIKLIN EQUIVALENTE O SUPERIOR                                                           | CUBETA | 3   | 1   | 0  | 0  | 1  | 1  | 6   | \$    | 401.94 | \$ | 2,411.64   |
| 49 | SARRICIDA CUBETA DE 20 LTS                                                                    | KILOS  | 100 | 24  | 4  | 15 | 0  | 4  | 147 | \$    | 20.42  | \$ | 3,001.15   |
| 50 | TAPETE DESODORANTE PARA MINGITORIO ECOLÓGICO                                                  | PIEZAS | 5   | 2   | 2  | 2  | 2  | 2  | 15  | \$    | 33.18  | \$ | 497.64     |
| 51 | TIPPS EQUIVALENTE O SUPERIOS                                                                  | CAJAS  | 150 | 15  | 0  | 20 | 5  | 5  | 195 | \$    | 344.52 | \$ | 67,181.40  |
| 52 | PLUMEROS CON EXTENSION DE 3 METROS                                                            | CAJAS  | 8   | 3   | 1  | 0  | 3  | 2  | 17  | \$    | 204.16 | \$ | 3,470.72   |
|    | TOALLA DE MANOS GROFADA EN ROLLO, CAJA C/ 6                                                   |        |     |     |    |    |    |    |     |       |        |    |            |
|    | ROLLOS DE 180 MTS. X 19.5 CM KIMBERLY CLARK EQUIVALENTE O SUPERIOR                            |        |     |     |    |    |    |    |     |       |        |    |            |
|    | TOALLA INTERDOBLADA SANITAS, CAJA C/20 PAQ. DE 100, 24 X 21 CM SANITAS EQUIVALENTE O SUPERIOR |        |     |     |    |    |    |    |     |       |        |    |            |
|    |                                                                                               |        |     |     |    |    |    |    |     | TOTAL |        | \$ | 321,308.56 |

Costo mensual de material por elemento = \$ 321,308.56  
Costo diario de material por elemento = \$ 2,046.55

LOS PRECIOS SON FIJOS Y EN MONEDA NACIONAL, SIN ESCALACIÓN, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y/O HASTA CONCLUIR CON LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OFERTADOS A SATISFACCIÓN DE LA SEMARNAT  
LOS PRECIOS OFERTADOS YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS HASTA LA PRESTACIÓN TOTAL DE LOS SERVICIOS  
LA PROPUESTA ECONÓMICA ESTARÁ VIGENTE DENTRO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y HASTA SU CONCLUSIÓN.

ATENTAMENTE

RICARDO RIVERA SORIANO  
REPRESENTANTE LEGAL

2021



# TECNOLIMPIEZA ECOTEC S.A. DE C.V.

2442

CIUDAD DE MÉXICO, A 22 DE MARZO DE 2018.

DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS MATERIALES,  
INMUEBLES Y SERVICIOS  
SEMARNAT  
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA  
No. LA-016000997-E23-2019

"SERVICIOS DE LIMPIEZA PARA LOS INMUEBLES QUE OCUPA ESTA SECRETARÍA  
EN LAS OFICINAS CENTRALES DE AV. EJÉRCITO NACIONAL, EDIFICIO DE OFICINAS VIVEROS,  
ARCHIVO NAUCALPAN; PARQUE BIOPARQUE URBANO SAN ANTONIO  
Y PARQUE VIVEROS DE COYOACAN Y CIVS CENTRO INTEGRAL DE VIDA SILVESTRE  
LOS REYES LA PAZ, EDO. DE MÉXICO"

NOMBRE: TECNOLIMPIEZA ECOTEC, S.A. DE C.V.  
DIRECCIÓN: ESTADIO AZTECA No. 21 PISO 1, COL CANTIL DEL PEDREGAL, DELG. COYOACAN C.P. 04730  
TELÉFONO: 15568066

## SERVICIO DE LAVANDERÍA Y TINTORERÍA

| NO.   | DESCRIPCIÓN  | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL.       |
|-------|--------------|--------|----------|-----------------|--------------|
| 1     | MANTEL       | PIEZA  | 20       | \$ 145.00       | \$ 2,900.00  |
| 2     | BANDERA      | PIEZA  | 20       | \$ 145.00       | \$ 2,900.00  |
| 3     | PAÑO GRANDE  | PIEZA  | 10       | \$ 145.00       | \$ 1,450.00  |
| 4     | PAÑO MEDIANO | PIEZA  | 20       | \$ 116.00       | \$ 2,320.00  |
| 5     | PAÑO CHICO   | PIEZA  | 5        | \$ 87.00        | \$ 435.00    |
| TOTAL |              |        |          |                 | \$ 10,005.00 |

LOS PRECIOS SON FIJOS Y EN MONEDA NACIONAL, SIN ESCALACIÓN, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y/O HASTA CONCLUIR CON LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OFERTADOS A SATISFACCIÓN DE LA SEMARNAT  
LOS PRECIOS OFERTADOS YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS HASTA LA PRESTACIÓN TOTAL DE LOS SERVICIOS

LA PROPUESTA ECONÓMICA ESTARÁ VIGENTE DENTRO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y HASTA SU CONCLUSIÓN.

ATENTAMENTE

  
RICARDO RIVERA SORIANO  
REPRESENTANTE LEGAL

